

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**Edition
Grandes Cultures****REGION CENTRE**BULLETIN TECHNIQUE N° 2713 Octobre 1994

COLZA : Charançon du bourgeon terminal : Profitez de la période ensoleillée actuelle pour intervenir.

CEREALES : Pucerons et JNO : Les premières levées sont exposées aux arrivées de pucerons. Soyez vigilants.
Cicadelles observées dans les régions à risque.

*** COLZA *****GROSSE ALTISE CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL :**

Les captures de Grosse Altise restent faibles ; aucun poste n'atteint le seuil de traitement.

Le vol de Charançon du bourgeon terminal se confirme (voir le tableau des résultats page suivante).

Rappelons que le traitement vise à détruire les adultes avant le début des pontes qui commencent une dizaine de jours après les premières arrivées de Charançon.

Pour le choix du produit, reportez-vous à la fiche "Ravageurs du colza" accompagnant notre bulletin du 25 Août.

PUCERONS :

Les captures à la tour à succion restent faibles : 3 pucerons verts depuis le précédent bulletin.

En cultures, les pucerons demeurent peu nombreux. Aucune situation ne justifie d'intervention actuellement.

TENTHREDE DE LA RAVE :

Des populations assez importantes de larves de Tenthredes peuvent être observées.

Les interventions contre le Charançon du bourgeon terminal sont efficaces sur ces larves. En l'absence de Charançon, seules les situations avec population de larves très importantes peuvent justifier une intervention.

PHOMA :

La présence de macules sur feuillage est assez largement observée. Les contaminations correspondantes remontent à la dernière décade de Septembre.

Rappelons qu'il n'y a pas de relation entre les symptômes sur feuillage et le passage sur

collet. Par ailleurs, les conditions de végétation sont, dans l'ensemble, satisfaisantes. Peu de situations devraient donc être exposées à des attaques importantes (parcelles peu développées en sol froid et variété sensible ; se reporter au texte paru dans notre précédent bulletin) ; la protection de ces situations devrait intervenir avant la prochaine période pluvieuse.

DESHERBAGE :

Antigraminées à réaliser ou terminer dès que possible.

Il convient d'ajouter le produit suivant au tableau paru dans le bulletin du 27 Septembre, parmi les antigraminées spécifiques : haloxyp-R (ester méthylique) ELOGE à 0,5 l/ha pour les graminées annuelles et 1 l/ha pour les graminées vivaces.

Ratissage CHRONO : la période est favorable. Ne laissez pas les adventices (géranium en particulier) atteindre un trop fort développement.

*** CEREALES *****TOUTES PREMIERES LEVEES****PUCERONS ET JNO :**

Le vol se poursuit. Le pouvoir virulifère est toujours important (voir courbe pucerons de la Tour à succion et tableau de résultats en page 3).

Soyez très attentifs sur les premières levées. Le seuil d'intervention est de 10 % de pieds porteurs de pucerons. Le traitement est à effectuer uniquement en présence de pucerons. En effet, les traitements sur jeunes céréales ont une rémanence faible (toute nouvelle feuille apparaissant après le traitement ne sera pas protégée). Consultez le dépliant vert pour les doses des différentes pyrèthrinoides homologuées.

direction régionale de l'agriculture et de la forêt

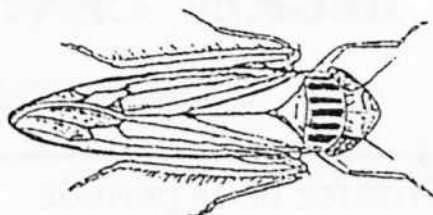
Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.86.36.24 - Fax 38.84.19.79

ABONNEMENT ANNUEL : 260 F

P 121



CICADELLES ET NANISME DU BLE :

Cicadelle
Psammotettix

Les tableaux ci-dessous indiquent les captures de Cicadelles *Psammotettix* susceptibles de transmettre le virus du Nanisme du blé. D'autres Cicadelles sont également observées.

CHER SPV-AGRICHIER	27/09 au 3/10	3 au 10/10
St Martin des Champs :		
- jachère	8	32
- semis blé	3	17
Soye en Septaine	11	6
Vornay 1	22	6
Vornay 2	6	6
Nérondes	5	2
Veaugues	8	2
Jussy Champagne	20	10
Oizon	--	21
Ennordres	--	46
Dampierre en Crot	--	6
Yvoy le Pré	--	11
Santranges	--	15
Bourges	--	19

INDRE SPV-IMMEDIA	20 au 27/09	27/09 au 3/10	3 au 10/10
Meunet/Vatan	6	8	5
Ardentes	2	3	1

SPV INDRE	3 au 10/10
Neuvy Pailloux	2

SPV LOIR ET CHER	6 au 9/10
Chambon/Cisse	18

LOIRET SPV-SDA	6 au 10/10
Briare	158

Avec le retour du temps ensoleillé, les cicadelles s'observent fréquemment dans les secteurs à risque, les captures sont variables selon les parcelles et petites régions (voir tableaux ci-dessus).

En présence de cicadelles, une intervention est conseillée sur les jeunes levées au stade "une feuille". Les semis Gaucho sont protégés.

* COLZA *

Résultats des piégeages

Dépt	Poste	Grosse Altise (cumul)	Charançon du bourgeon terminal
18	MERY ES BOIS		1 (le 12/10)
	VILLEBOIN	0	0
	RIANS	0	11 (9 le 42/10 - 2 le 13/10)
	BOURGES	0	2 (du 28/09 au 2/10)
	CIVRAY	4	0
	VAILLY/SAULDRE	0	0
28	SANTEUIL	1	0
	MOINVILLE	0	0
	BOISGASSON	5	0
36	SASSIERGES ST GERMAIN	7	0
	VOUILLON	0	0
	CHATEAUROUX	2	2 (le 12/10)
	MEUNET/VATAN	0	6 (le 11/10)
	PALLUAU		1 (le 29/09)
37	REUGNY 1	3	2 (le 10/10)
	REUGNY 2	0	0
41	ST GEMMES	0	0
	OUCQUES	1	0
45	CHATILLON COLIGNY	10	1 (le 11/10)
	CHUELLES	9	1 (le 12/10)
	GY LES NONAINS	6	1 (1-2/10)
	ST LOUP DE GONNOIS	7	9 (1 le 25/9, 3 le 11/10 et 5 le 12/10)

* CEREALES *

RESULTATS JNO 1994

Dates	% de pots porteurs de <i>Rhopalosiphum padi</i>		Nombre de <i>Rhopalosiphum padi</i> moyen/plante touchée		% de pots positifs au test ELISA	
	1994	1993	1994	1993	1994	1993
30/08 au 06/09	92,5 %	36 %	2,8	1,9	71 %	15 %
06/09 au 13/09	35,2 %	11 %	2,95	2	34 %	10 %
13/09 au 20/09	77,8 %	91 %	2,6	3,1	43 %	85 %
20/09 au 27/09	96,3 %	97,5 %	2,4	2,6	63 %	56 %
27/09 au 04/10	100 %	57,5 %	4	2,4	61 %	64 %
04/10 au 11/10	72,7 %	81 %	2,7	2,7	à venir	25 %

**CAPTURES DE *RHOPALOSIPHUM PADI*
A LA TOUR A SUCCION DE FLEURY LES AUBRAIS**

